

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1085	((360/98.07) or (360/99.04) or (360/99.08)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/03/15 17:35
S2	159	S1 and (hydrodynamic)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/28 18:33
S3	1	10/195950	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/15 18:20
S4	1	S3 and groove	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/15 18:21
S5	3418	(hydrodynamic near1 bearing)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/28 18:34
S6	1	10/725150	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/28 18:45
S7	1	S6 and (vent or joint)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:37
S8	3418	(hydrodynamic near1 bearing)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/29 16:03
S9	114	(384/113).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/03/29 16:03
S10	114	(384/113).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/03/29 16:59
S11	16	S10 and @rlad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/29 17:02

EAST Search History

S12	94	S10 and @ad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/29 17:03
S13	95	S11 or S12	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/03/29 17:03

EAST Search History

S14	95	(US-20020037226-\$ or US-20010053329-\$).did. or (US-6955472-\$ or US-6761483-\$ or US-6604858-\$ or US-6457867-\$ or US-6402384-\$ or US-6371650-\$ or US-6271612-\$ or US-6267035-\$ or US-6215217-\$ or US-6211592-\$ or US-6183135-\$ or US-6147424-\$ or US-6072660-\$ or US-6059459-\$ or US-6020664-\$ or US-6019515-\$ or US-5993066-\$ or US-5969903-\$ or US-5956204-\$ or US-5941644-\$ or US-5926342-\$ or US-5885005-\$ or US-5879084-\$ or US-5872409-\$ or US-5855438-\$ or US-5736799-\$).did. or (US-5707154-\$ or US-5685647-\$ or US-5580175-\$ or US-5524502-\$ or US-5487608-\$ or US-5433529-\$ or US-5427456-\$ or US-5370463-\$ or US-5358339-\$ or US-5273368-\$ or US-5239892-\$ or US-5137418-\$ or US-5120139-\$ or US-5096309-\$ or US-5030074-\$ or US-5018881-\$ or US-5018880-\$ or US-5011390-\$ or US-4997353-\$ or US-4934836-\$ or US-4919549-\$ or US-4848932-\$ or US-4805972-\$ or US-4798476-\$ or US-4766788-\$ or US-4730596-\$ or US-4696584-\$).did. or (US-4627747-\$ or US-4573889-\$ or US-4557610-\$ or US-4547081-\$ or US-4487514-\$ or US-4443043-\$ or US-4417823-\$ or US-4206953-\$ or US-4090743-\$ or US-4013326-\$ or US-3998501-\$ or US-3950039-\$ or US-3915515-\$ or US-3851933-\$ or US-3837717-\$ or US-3827767-\$ or US-3758177-\$ or US-3726572-\$ or US-3656822-\$ or US-3649088-\$ or US-3645590-\$ or US-3640590-\$).did. or (JP-06241222-\$ or JP-05321928-\$ or JP-05196032-\$ or JP-04107313-\$ or JP-03272318-\$ or JP-03272317-\$ or JP-03260415-\$ or JP-03255214-\$ or JP-03163212-\$ or JP-03157513-\$ or JP-03004016-\$ or JP-02217611-\$ or JP-02163508-\$ or JP-02118215-\$ or JP-02113112-\$ or JP-02102916-\$ or JP-02080808-\$ or JP-01303313-\$).did.	US-PGPUB; USPAT; JPO	OR	ON	2006/04/23 20:00
-----	----	---	----------------------------	----	----	------------------

EAST Search History

S15	114	(384/113).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/04/23 20:01
S16	16	S15 and @rlad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:35
S17	94	S15 and @ad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:36
S18	95	S16 or S17	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 20:01
S19	0	S18 not S14	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 20:01
S20	1	10/725150	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:06
S21	1	S20 and joint	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:07
S22	1097	((360/98.07) or (360/99.04) or (360/99.08)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/04/23 21:34
S23	161	S22 and (hydrodynamic)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:34
S24	53	S23 and @rlad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:35
S25	115	S23 and @ad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:36
S26	126	S24 or S25	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:36

EAST Search History

S27	22	S26 and (vent or joint)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:45
S28	104	S26 not S27	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/04/23 21:45

EAST Search History

S29	161	(US-20060072243-\$ or US-20060043808-\$ or US-20060002011-\$ or US-20050286166-\$ or US-20050270693-\$ or US-20050219742-\$ or US-20050207060-\$ or US-20050152062-\$ or US-20050140227-\$ or US-20050140226-\$ or US-20050099722-\$ or US-20050007693-\$ or US-20040240104-\$ or US-20040233576-\$ or US-20040223254-\$ or US-20040222712-\$ or US-20040212921-\$ or US-20040189122-\$ or US-20040184188-\$ or US-20040179294-\$ or US-20040136114-\$ or US-20040120072-\$ or US-20040119353-\$ or US-20040090702-\$ or US-20040075939-\$ or US-20040061404-\$).did. or (US-20030235006-\$ or US-20030227713-\$ or US-20030197975-\$ or US-20030184911-\$ or US-20030174915-\$ or US-20030174637-\$ or US-20030174439-\$ or US-20030156353-\$ or US-20030112551-\$ or US-20030107840-\$ or US-20030086203-\$ or US-20030081351-\$ or US-20030076624-\$ or US-20030048575-\$ or US-20030048574-\$ or US-20030011929-\$ or US-20020196582-\$ or US-20020191333-\$ or US-20020181151-\$ or US-20020149878-\$ or US-20020051312-\$ or US-20020018315-\$ or US-20010053042-\$ or US-20010033456-\$ or US-20010021080-\$).did. or (US-7016146-\$ or US-6982510-\$ or US-6980393-\$ or US-6965493-\$ or US-6965492-\$ or US-6961214-\$ or US-6961213-\$ or US-6952324-\$ or US-6943985-\$ or US-6940193-\$ or US-6920013-\$ or US-6920012-\$ or US-6914258-\$ or US-6909050-\$ or US-6908050-\$ or US-6907050-\$ or US-6906050-\$ or US-6905050-\$ or US-6904050-\$ or US-6903050-\$ or US-6902050-\$ or US-6901050-\$ or US-6900050-\$ or US-6899050-\$ or US-6898050-\$ or US-6897050-\$ or US-6896050-\$ or US-6895050-\$ or US-6894050-\$ or US-6893050-\$ or US-6892050-\$ or US-6891050-\$ or US-6890050-\$ or US-6889050-\$ or US-6888050-\$ or US-6887050-\$ or US-6886050-\$ or US-6885050-\$ or US-6884050-\$ or US-6883050-\$ or US-6882050-\$ or US-6881050-\$ or US-6880050-\$ or US-6879050-\$ or US-6878050-\$ or US-6877050-\$ or US-6876050-\$ or US-6875050-\$ or US-6874050-\$ or US-6873050-\$ or US-6872050-\$ or US-6871050-\$ or US-6870050-\$ or US-6869050-\$ or US-6868050-\$ or US-6867050-\$ or US-6866050-\$ or US-6865050-\$ or US-6864050-\$ or US-6863050-\$ or US-6862050-\$ or US-6861050-\$ or US-6860050-\$ or US-6859050-\$ or US-6858050-\$ or US-6857050-\$ or US-6856050-\$ or US-6855050-\$ or US-6854050-\$ or US-6853050-\$ or US-6852050-\$ or US-6851050-\$ or US-6850050-\$ or US-6849050-\$ or US-6848050-\$ or US-6847050-\$ or US-6846050-\$ or US-6845050-\$ or US-6844050-\$ or US-6843050-\$ or US-6842050-\$ or US-6841050-\$ or US-6840050-\$ or US-6839050-\$ or US-6838050-\$ or US-6837050-\$ or US-6836050-\$ or US-6835050-\$ or US-6834050-\$ or US-6833050-\$ or US-6832050-\$ or US-6831050-\$ or US-6830050-\$ or US-6829050-\$ or US-6828050-\$ or US-6827050-\$ or US-6826050-\$ or US-6825050-\$ or US-6824050-\$ or US-6823050-\$ or US-6822050-\$ or US-6821050-\$ or US-6820050-\$ or US-6819050-\$ or US-6818050-\$ or US-6817050-\$ or US-6816050-\$ or US-6815050-\$ or US-6814050-\$ or US-6813050-\$ or US-6812050-\$ or US-6811050-\$ or US-6810050-\$ or US-6809050-\$ or US-6808050-\$ or US-6807050-\$ or US-6806050-\$ or US-6805050-\$ or US-6804050-\$ or US-6803050-\$ or US-6802050-\$ or US-6801050-\$ or US-6800050-\$ or US-6799050-\$ or US-6798050-\$ or US-6797050-\$ or US-6796050-\$ or US-6795050-\$ or US-6794050-\$ or US-6793050-\$ or US-6792050-\$ or US-6791050-\$ or US-6790050-\$ or US-6789050-\$ or US-6788050-\$ or US-6787050-\$ or US-6786050-\$ or US-6785050-\$ or US-6784050-\$ or US-6783050-\$ or US-6782050-\$ or US-6781050-\$ or US-6780050-\$ or US-6779050-\$ or US-6778050-\$ or US-6777050-\$ or US-6776050-\$ or US-6775050-\$ or US-6774050-\$ or US-6773050-\$ or US-6772050-\$ or US-6771050-\$ or US-6770050-\$ or US-6769050-\$ or US-6768050-\$ or US-6767050-\$ or US-6766050-\$ or US-6765050-\$ or US-6764050-\$ or US-6763050-\$ or US-6762050-\$ or US-6761050-\$ or US-6760050-\$ or US-6759050-\$ or US-6758050-\$ or US-6757050-\$ or US-6756050-\$ or US-6755050-\$ or US-6754050-\$ or US-6753050-\$ or US-6752050-\$ or US-6751050-\$ or US-6750050-\$ or US-6749050-\$ or US-6748050-\$ or US-6747050-\$ or US-6746050-\$ or US-6745050-\$ or US-6744050-\$ or US-6743050-\$ or US-6742050-\$ or US-6741050-\$ or US-6740050-\$ or US-6739050-\$ or US-6738050-\$ or US-6737050-\$ or US-6736050-\$ or US-6735050-\$ or US-6734050-\$ or US-6733050-\$ or US-6732050-\$ or US-6731050-\$ or US-6730050-\$ or US-6729050-\$ or US-6728050-\$ or US-6727050-\$ or US-6726050-\$ or US-6725050-\$ or US-6724050-\$ or US-6723050-\$ or US-6722050-\$ or US-6721050-\$ or US-6720050-\$ or US-6719050-\$ or US-6718050-\$ or US-6717050-\$ or US-6716050-\$ or US-6715050-\$ or US-6714050-\$ or US-6713050-\$ or US-6712050-\$ or US-6711050-\$ or US-6710050-\$ or US-6709050-\$ or US-6708050-\$ or US-6707050-\$ or US-6706050-\$ or US-6705050-\$ or US-6704050-\$ or US-6703050-\$ or US-6702050-\$ or US-6701050-\$ or US-6700050-\$ or US-6699050-\$ or US-6698050-\$ or US-6697050-\$ or US-6696050-\$ or US-6695050-\$ or US-6694050-\$ or US-6693050-\$ or US-6692050-\$ or US-6691050-\$ or US-6690050-\$ or US-6689050-\$ or US-6688050-\$ or US-6687050-\$ or US-6686050-\$ or US-6685050-\$ or US-6684050-\$ or US-6683050-\$ or US-6682050-\$ or US-6681050-\$ or US-6680050-\$ or US-6679050-\$ or US-6678050-\$ or US-6677050-\$ or US-6676050-\$ or US-6675050-\$ or US-6674050-\$ or US-6673050-\$ or US-6672050-\$ or US-6671050-\$ or US-6670050-\$ or US-6669050-\$ or US-6668050-\$ or US-6667050-\$ or US-6666050-\$ or US-6665050-\$ or US-6664050-\$ or US-6663050-\$ or US-6662050-\$ or US-6661050-\$ or US-6660050-\$ or US-6659050-\$ or US-6658050-\$ or US-6657050-\$ or US-6656050-\$ or US-6655050-\$ or US-6654050-\$ or US-6653050-\$ or US-6652050-\$ or US-6651050-\$ or US-6650050-\$ or US-6649050-\$ or US-6648050-\$ or US-6647050-\$ or US-6646050-\$ or US-6645050-\$ or US-6644050-\$ or US-6643050-\$ or US-6642050-\$ or US-6641050-\$ or US-6640050-\$ or US-6639050-\$ or US-6638050-\$ or US-6637050-\$ or US-6636050-\$ or US-6635050-\$ or US-6634050-\$ or US-6633050-\$ or US-6632050-\$ or US-6631050-\$ or US-6630050-\$ or US-6629050-\$ or US-6628050-\$ or US-6627050-\$ or US-6626050-\$ or US-6625050-\$ or US-6624050-\$ or US-6623050-\$ or US-6622050-\$ or US-6621050-\$ or US-6620050-\$ or US-6619050-\$ or US-6618050-\$ or US-6617050-\$ or US-6616050-\$ or US-6615050-\$ or US-6614050-\$ or US-6613050-\$ or US-6612050-\$ or US-6611050-\$ or US-6610050-\$ or US-6609050-\$ or US-6608050-\$ or US-6607050-\$ or US-6606050-\$ or US-6605050-\$ or US-6604050-\$ or US-6603050-\$ or US-6602050-\$ or US-6601050-\$ or US-6600050-\$ or US-6599050-\$ or US-6598050-\$ or US-6597050-\$ or US-6596050-\$ or US-6595050-\$ or US-6594050-\$ or US-6593050-\$ or US-6592050-\$ or US-6591050-\$ or US-6590050-\$ or US-6589050-\$ or US-6588050-\$ or US-6587050-\$ or US-6586050-\$ or US-6585050-\$ or US-6584050-\$ or US-6583050-\$ or US-6582050-\$ or US-6581050-\$ or US-6580050-\$ or US-6579050-\$ or US-6578050-\$ or US-6577050-\$ or US-6576050-\$ or US-6575050-\$ or US-6574050-\$ or US-6573050-\$ or US-6572050-\$ or US-6571050-\$ or US-6570050-\$ or US-6569050-\$ or US-6568050-\$ or US-6567050-\$ or US-6566050-\$ or US-6565050-\$ or US-6564050-\$ or US-6563050-\$ or US-6562050-\$ or US-6561050-\$ or US-6560050-\$ or US-6559050-\$ or US-6558050-\$ or US-6557050-\$ or US-6556050-\$ or US-6555050-\$ or US-6554050-\$ or US-6553050-\$ or US-6552050-\$ or US-6551050-\$ or US-6550050-\$ or US-6549050-\$ or US-6548050-\$ or US-6547050-\$ or US-6546050-\$ or US-6545050-\$ or US-6544050-\$ or US-6543050-\$ or US-6542050-\$ or US-6541050-\$ or US-6540050-\$ or US-6539050-\$ or US-6538050-\$ or US-6537050-\$ or US-6536050-\$ or US-6535050-\$ or US-6534050-\$ or US-6533050-\$ or US-6532050-\$ or US-6531050-\$ or US-6530050-\$ or US-6529050-\$ or US-6528050-\$ or US-6527050-\$ or US-6526050-\$ or US-6525050-\$ or US-6524050-\$ or US-6523050-\$ or US-6522050-\$ or US-6521050-\$ or US-6520050-\$ or US-6519050-\$ or US-6518050-\$ or US-6517050-\$ or US-6516050-\$ or US-6515050-\$ or US-6514050-\$ or US-6513050-\$ or US-6512050-\$ or US-6511050-\$ or US-6510050-\$ or US-6509050-\$ or US-6508050-\$ or US-6507050-\$ or US-6506050-\$ or US-6505050-\$ or US-6504050-\$ or US-6503050-\$ or US-6502050-\$ or US-6501050-\$ or US-6500050-\$ or US-6499050-\$ or US-6498050-\$ or US-6497050-\$ or US-6496050-\$ or US-6495050-\$ or US-6494050-\$ or US-6493050-\$ or US-6492050-\$ or US-6491050-\$ or US-6490050-\$ or US-6489050-\$ or US-6488050-\$ or US-6487050-\$ or US-6486050-\$ or US-6485050-\$ or US-6484050-\$ or US-6483050-\$ or US-6482050-\$ or US-6481050-\$ or US-6480050-\$ or US-6479050-\$ or US-6478050-\$ or US-6477050-\$ or US-6476050-\$ or US-6475050-\$ or US-6474050-\$ or US-6473050-\$ or US-6472050-\$ or US-6471050-\$ or US-6470050-\$ or US-6469050-\$ or US-6468050-\$ or US-6467050-\$ or US-6466050-\$ or US-6465050-\$ or US-6464050-\$ or US-6463050-\$ or US-6462050-\$ or US-6461050-\$ or US-6460050-\$ or US-6459050-\$ or US-6458050-\$ or US-6457050-\$ or US-6456050-\$ or US-6455050-\$ or US-6454050-\$ or US-6453050-\$ or US-6452050-\$ or US-6451050-\$ or US-6450050-\$ or US-6449050-\$ or US-6448050-\$ or US-6447050-\$ or US-6446050-\$ or US-6445050-\$ or US-6444050-\$ or US-6443050-\$ or US-6442050-\$ or US-6441050-\$ or US-6440050-\$ or US-6439050-\$ or US-6438050-\$ or US-6437050-\$ or US-6436050-\$ or US-6435050-\$ or US-6434050-\$ or US-6433050-\$ or US-6432050-\$ or US-6431050-\$ or US-6430050-\$ or US-6429050-\$ or US-6428050-\$ or US-6427050-\$ or US-6426050-\$ or US-6425050-\$ or US-6424050-\$ or US-6423050-\$ or US-6422050-\$ or US-6421050-\$ or US-6420050-\$ or US-6419050-\$ or US-6418050-\$ or US-6417050-\$ or US-6416050-\$ or US-6415050-\$ or US-6414050-\$ or US-6413050-\$ or US-6412050-\$ or US-6411050-\$ or US-6410050-\$ or US-6409050-\$ or US-6408050-\$ or US-6407050-\$ or US-6406050-\$ or US-6405050-\$ or US-6404050-\$ or US-6403050-\$ or US-6402050-\$ or US-6401050-\$ or US-6400050-\$ or US-6399050-\$ or US-6398050-\$ or US-6397050-\$ or US-6396050-\$ or US-6395050-\$ or US-6394050-\$ or US-6393050-\$ or US-6392050-\$ or US-6391050-\$ or US-6390050-\$ or US-6389050-\$ or US-6388050-\$ or US-6387050-\$ or US-6386050-\$ or US-6385050-\$ or US-6384050-\$ or US-6383050-\$ or US-6382050-\$ or US-6381050-\$ or US-6380050-\$ or US-6379050-\$ or US-6378050-\$ or US-6377050-\$ or US-6376050-\$ or US-6375050-\$ or US-6374050-\$ or US-6373050-\$ or US-6372050-\$ or US-6371050-\$ or US-6370050-\$ or US-6369050-\$ or US-6368050-\$ or US-6367050-\$ or US-6366050-\$ or US-6365050-\$ or US-6364050-\$ or US-6363050-\$ or US-6362050-\$ or US-6361050-\$ or US-6360050-\$ or US-6359050-\$ or US-6358050-\$ or US-6357050-\$ or US-6356050-\$ or US-6355050-\$ or US-6354050-\$ or US-6353050-\$ or US-6352050-\$ or US-6351050-\$ or US-6350050-\$ or US-6349050-\$ or US-6348050-\$ or US-6347050-\$ or US-6346050-\$ or US-6345050-\$ or US-6344050-\$ or US-6343050-\$ or US-6342050-\$ or US-6341050-\$ or US-6340050-\$ or US-6339050-\$ or US-6338050-\$ or US-6337050-\$ or US-6336050-\$ or US-6335050-\$ or US-6334050-\$ or US-6333050-\$ or US-6332050-\$ or US-6331050-\$ or US-6330050-\$ or US-6329050-\$ or US-6328050-\$ or US-6327050-\$ or US-6326050-\$ or US-6325050-\$ or US-6324050-\$ or US-6323050-\$ or US-6322050-\$ or US-6321050-\$ or US-6320050-\$ or US-6319050-\$ or US-6318050-\$ or US-6317050-\$ or US-6316050-\$ or US-6315050-\$ or US-6314050-\$ or US-6313050-\$ or US-6312050-\$ or US-6311050-\$ or US-6310050-\$ or US-6309050-\$ or US-6308050-\$ or US-6307050-\$ or US-6306050-\$ or US-6305050-\$ or US-6304050-\$ or US-6303050-\$ or US-6302050-\$ or US-6301050-\$ or US-6300050-\$ or US-6299050-\$ or US-6298050-\$ or US-6297050-\$ or US-6296050-\$ or US-6295050-\$ or US-6294050-\$ or US-6293050-\$ or US-6292050-\$ or US-6291050-\$ or US-6290050-\$ or US-6289050-\$ or US-6288050-\$ or US-6287050-\$ or US-6286050-\$ or US-6285050-\$ or US-6284050-\$ or US-6283050-\$ or US-6282050-\$ or US-6281050-\$ or US-6280050-\$ or US-6279050-\$ or US-6278050-\$ or US-6277050-\$ or US-6276050-\$ or US-6275050-\$ or US-6274050-\$ or US-6273050-\$ or US-6272050-\$ or US-6271050-\$ or US-6270050-\$ or US-6269050-\$ or US-6268050-\$ or US-6267050-\$ or US-6266050-\$ or US-6265050-\$ or US-6264050-\$ or US-6263050-\$ or US-6262050-\$ or US-6261050-\$ or US-6260050-\$ or US-6259050-\$ or US-6258050-\$ or US-6257050-\$ or US-6256050-\$ or US-6255050-\$ or US-6254050-\$ or US-6253050-\$ or US-6252050-\$ or US-6251050-\$ or US-6250050-\$ or US-6249050-\$ or US-6248050-\$ or US-6247050-\$ or US-6246050-\$ or US-6245050-\$ or US-6244050-\$ or US-6243050-\$ or US-6242050-\$ or US-6241050-\$ or US-6240050-\$ or US-6239050-\$ or US-6238050-\$ or US-6237050-\$ or US-6236050-\$ or US-6235050-\$ or US-6234050-\$ or US-6233050-\$ or US-6232050-\$ or US-6231050-\$ or US-6230050-\$ or US-6229050-\$ or US-6228050-\$ or US-6227050-\$ or US-6226050-\$ or US-6225050-\$ or US-6224050-\$ or US-6223050-\$ or US-6222050-\$ or US-6221050-\$ or US-6220050-\$ or US-6219050-\$ or US-6218050-\$ or US-6217050-\$ or US-6216050-\$ or US-6215050-\$ or US-6214050-\$ or US-6213050-\$ or US-6212050-\$ or US-6211050-\$ or US-6210050-\$ or US-6209050-\$ or US-6208050-\$ or US-6207050-\$ or US-6206050-\$ or US-6205050-\$ or US-6204050-\$ or US-6203050-\$ or US-6202050-\$ or US-6201050-\$ or US-6200050-\$ or US-6199050-\$ or US-6198050-\$ or US-6197050-\$ or US-6196050-\$ or US-6195050-\$ or US-6194050-\$ or US-6193050-\$ or US-6192050-\$ or US-6191050-\$ or US-6190050-\$ or US-6189050-\$ or US-6188050-\$ or US-6187050-\$ or US-6186050-\$ or US-6185050-\$ or US-6184050-\$ or US-6183050-\$ or US-6182050-\$ or US-6181050-\$ or US-6180050-\$ or US-6179050-\$ or US-6178050-\$ or US-6177050-\$ or US-6176050-\$ or US-6175050-\$ or US-6174050-\$ or US-6173050-\$ or US-6172050-\$ or US-6171050-\$ or US-6170050-\$ or US-6169050-\$ or US-6168050-\$ or US-6167050-\$ or US-6166050-\$ or US-6165050-\$ or US-6164050-\$ or US-6163050-\$ or US-6162050-\$ or US-6161050-\$ or US-6160050-\$ or US-6159050-\$ or US-6158050-\$ or US-6157050-\$ or US-6156050-\$ or US-6155050-\$ or US-6154050-\$ or US-6153050-\$ or US-6152050-\$ or US-6151050-\$ or US-6150050-\$ or US-6149050-\$ or US-6148050-\$ or US-6147050-\$ or US-6146050-\$ or US-6145050-\$ or US-6144050-\$ or US-6143050-\$ or US-6142050-\$ or US-6141050-\$ or US-6140050-\$ or US-6139050-\$ or US-6138050-\$ or US-6137050-\$ or US-6136050-\$ or US-6135050-\$ or US-6134050-\$ or US-6133050-\$ or US-6132050-\$ or US-6131050-\$ or US-6130050-\$ or US-6129050-\$ or US-6128050-\$ or US-6127050-\$ or US-6126050-\$ or US-6125050-\$ or US-6124050-\$ or US-6123050-\$ or US-6122050-\$ or US-6121050-\$ or US-6120050-\$ or US-6119050-\$ or US-6118050-\$ or US-6117050-\$ or US-6116050-\$ or US-6115050-\$ or US-6114050-\$ or US-6113050-\$ or US-6112050-\$ or US-6111050-\$ or US-6110050-\$ or US-6109050-\$ or US-6108050-\$ or US-6107050-\$ or US-6106050-\$ or US-6105050-\$ or US-6104050-\$ or US-6103050-\$ or US-6102050-\$ or US-6101050-\$ or US-6100050-\$ or US-6099050-\$ or US-6098050-\$ or US-6097050-\$ or US-6096050-\$ or US-6095050-\$ or US-6094050-\$ or US-6093050-\$ or US-6092050-\$ or US-6091050-\$ or US-6090050-\$ or US-6089050-\$ or US-6088050-\$ or US-6087050-\$ or US-6086050-\$ or US-6085050-\$ or US-6084050-\$ or US-6083050-\$ or US-6082050-\$ or US-6081050-\$ or US-6080050-\$ or US-6079050-\$ or US-6078050-\$ or US-6077050-\$ or US-6076050-\$ or US-6075050-\$ or US-6074050-\$ or US-6073050-\$ or US-6072050-\$ or US-6071050-\$ or US-6070050-\$ or US-6069050-\$ or US-6068050-\$ or US-6067050-\$ or US-6066050-\$ or US-6065050-\$ or US-6064050-\$ or US-6063050-\$ or US-6062050-\$ or US-6061050-\$ or US-6060050-\$ or US-6059050-\$ or US-6058050-\$ or US-6057050-\$ or US-6056050-\$ or US-6055050-\$ or US-6054050-\$ or US-6053050-\$ or US-6052050-\$ or US-6051050-\$ or US-6050050-\$ or US-6049050-\$ or US-6048050-\$ or US-6047050-\$ or US-6046050-\$ or US-6045050-\$ or US-6044050-\$ or US-6043050-\$ or US-6042050-\$ or US-6041050-\$ or US-6040050-\$ or US-6039050-\$ or US-6038050-\$ or US-6037050-\$ or US-6036050-\$ or US-6035050-\$ or US-6034050-\$ or US-6033050-\$ or US-6032050-\$ or US-6031050-\$ or US-6030050-\$ or US-6029050-\$ or US-6028050-\$ or US-6027050-\$ or US-6026050-\$ or US-6025050-\$ or US-6024050-\$ or US-6023050-\$ or US-6022050-\$ or US-6021050-\$ or US-6020050-\$ or US-6019050-\$ or US-6018050-\$ or US-6017050-\$ or US-6016050-\$ or US-6015050-\$ or US-6014050-\$ or US-6013050-\$ or US-6012050-\$ or US-6011050-\$ or US-6010050-\$ or US-6009050-\$ or US-6008050-\$ or US-6007050-\$ or US-6006050-\$ or US-6005050-\$ or US-6004050-\$ or US-
-----	-----	--

EAST Search History

S30	1139	((360/98.07) or (360/99.04) or (360/99.08)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/11/02 18:59
S31	169	S30 and (hydrodynamic)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/11/02 19:00
S32	8	S31 not S29	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS	OR	ON	2006/11/02 19:00
S33	1139	((360/98.07) or (360/99.04) or (360/99.08)).CCLS.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	OFF	2006/11/02 19:24
S34	169	S33 and (hydrodynamic)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/11/02 19:24
S35	54	S34 and @rlad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/11/02 19:24
S36	116	S34 and @ad<"20021201"	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/11/02 19:24
S37	127	S35 or S36	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/11/02 19:24
S38	22	S37 and (vent or joint)	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/11/02 19:25
S39	5	S38 and (vent or joint).clm.	US-PGPUB; USPAT; JPO; DERWENT	OR	ON	2006/11/02 19:25